

**SIEMENS**

*Qualität auf den ersten Blick...*

# ***Herbstneuheiten '80***



**Ergänzungsprospekt  
zum Gesamtprogramm**

**Videorecorder  
Farbfernsehgeräte  
Radiorecorder  
Uhrenradios**



Programmwahl-tasten zur Speicherung von 8 Fernsehsendern

Sendersuchlauf für automatische Abstimmung der Sender

Wahl-tasten für die Vorprogrammierung

Einstell-tasten für Uhrzeit, Tag und Programm

Ein-/Aus-schalter Elektronische Uhrzeit-anzeige

Taste für Cassetten-lift

Programm-anzeige

Cassetten-fach

Einstell-regler zur Korrektur der Bild-schärfe  
Bedientasten für computergesteuerten Band-ablauf

Tasten für Zeit-lupe, Zeit-raffer und Stand-bild

Zählwerk mit Rückstell- und Memory-taste

Anschlüsse für: Antennen-Ein-/Ausgang, AV-Buchse, Kamera, Mikrofonbuchse und Fernbedienungsanschluß

## Siemens- VIDEOCORD FM 204

**Das neue DTF<sup>1)</sup>-Regelsystem**  
sorgt dafür, daß die Videoköpfe der Informationsspur automatisch folgen. Dadurch wird das Band optimal abgetastet, auch bei Aufnahmen, die mit anderen Geräten des Systems Video 2000 aufgezeichnet wurden.

**Die Vorprogrammierung**  
Bis zu 10 Tage im voraus können Sie die Ein- und Ausschaltzeit für 4 Programme vorwählen – mit Korrekturmöglichkeit einzelner Eingaben.

**Die vollelektronische Bedienung**  
Leichtes Antippen der Tasten genügt: die Elektronik übernimmt Direktwahl aller Funktionen ohne Zwischenstopp.

**Das computergesteuerte Laufwerk**  
garantiert ausgezeichneten Gleichlauf der 5 Motoren und einfachste Bedienung.

**Der automatische Programmfinder**  
stoppt das Band am Anfang und am Ende jeder Aufnahme. Auch wenn Sie 2, 3 oder mehr Sendungen auf einer Cassette aufgezeichnet haben.

**Das Memory-Zählwerk**  
erleichtert das Auffinden der gesuchten Stelle innerhalb einer Aufnahme. Das Band stoppt beim schnellen Vor- und Rücklauf an der markierten Stelle.

**Die DNS<sup>2)</sup>-Rauschunterdrückung**  
ist ein neuartiges Verfahren für völlig störungsfreie, optimale Tonqualität.

**Der schnelle Vor- und Rücklauf**  
hilft Ihnen, die gesuchte Bandstelle schneller zu finden. Die Umspulzeit bei einer 2 x 4 Stunden-Cassette beträgt knapp 2 Minuten.

**VIDEO  
2000**

**2 x 4  
Stunden  
Spieldauer**

**Sender-  
such-  
automatik**

**8  
Programme**

**Strom-  
verbrauch  
60 Watt**

**Sonderzubehör**

**Die Wiedergabe**  
gibt Ihnen die Möglichkeit, einzelne Bilder bzw. Szenen als „Standbild“ im „Zeitlupe- oder Zeitraffereffekt“ zu betrachten (beim FM 204 7).

**Der automatische Sendersuchlauf**  
steuert auf Befehl automatisch den Sender an und stellt ihn selbständig optimal ein.

**Die bequeme Frontbedienung**  
und die geringe Höhe sind ideal für das Aufstellen in der Schrankwand. Einfache Bedienung durch die Bandablauf-Steuerung mit Mikrocomputer und Cassettenlift. Die eingelegte

Cassette wird automatisch in die richtige Spurlage befördert.

**Der Videoanschluß**  
zum problemlosen Anschluß einer Video-Kamera oder eines Farbfernsehgerätes mit Video-Eingang. Damit erreichen Sie optimale Bildqualität, da der Umweg der Signale über den Antennen-Eingang wegfällt.

**Modell: FM 204 6 Braun/Bronze**

**Modell: FM 204 7 Braun/Bronze**  
mit Zeitlupe, Zeitraffer und Standbild

**Modell: FM 204 8 Braun/Bronze**  
mit PAL-Secam-Konverter (DDR)

**Modell: FM 204 9 Braun/Bronze**  
mit Zeitlupe, Zeitraffer und Standbild und PAL-Secam-Konverter (DDR)

B x H x T in cm: 59 x 17 x 32  
Gewicht: 14,5 kg

**Zubehör:**  
Antennen-Anschlußkabel  
Video-Compact-Cassette VCC 240

**Compact-Cassetten –  
die Wendecassetten**  
Beschreibung siehe bitte Seite 9

<sup>1)</sup> Dynamic Track Following  
<sup>2)</sup> Dynamic Noise Suppression

## Siemens- BILDMEISTER FC 634 mit 51-cm-Bildschirm

**Die neue PIL-Bildröhre** garantiert brillante Farben. Sie zeichnet ein Farbbild, das von der Bildmitte bis zum Rand extrem scharf ist. Selbst kleine Schriften sind ausgezeichnet lesbar.

**Der 10-Watt-Konzertlautsprecher** bringt zum brillanten Bild den guten Klang.

**Die elektronische Sendersuchautomatik** sucht und speichert bis zu 16 Programme.

**Der Allbereichstuner** für alle Empfangsbereiche und zusätzlichen Kabelfernsehempfang.

**Der niedrige Stromverbrauch** Mit nur 75 Watt Stromverbrauch ist der BILDMEISTER nicht nur sehr wirtschaftlich, sondern auch besonders langlebig.

**Modell:**  
FC 6342 Nußbaumfarben  
FC 6344 Anthrazit (Front: Silber)  
FC 6348 Anthrazit (Front: Silber)  
mit PAL-Secam-Konverter (DDR)  
B x H x T in cm: 59,4 x 40,2 x 46,7



51 cm

Sender-  
such-  
automatik

16  
Programme



10 Watt

Strom-  
verbrauch  
75 Watt



LED-Ziffern  
für Programmanzeige

Netzta-  
ste

Automatische  
Senderprogrammierung,  
Bordbedienung und  
Ohrhöreranschluß

## Siemens- BILDMEISTER FC 651 mit 67-cm-Bildschirm

Wer Qualität im Auge hat, wird Siemens-Farbfernsehgeräte nicht übersehen. Das ausgewogene Design und die brillanten Farben werden Ihnen sofort auffallen. Das kommt nicht von ungefähr.

**Die neue PIL-S4-Bildröhre** garantiert brillante Farben. Sie zeichnet ein Farbbild, das von der

Bildmitte bis zum Rand extrem scharf ist. Selbst kleine Schriften sind ausgezeichnet lesbar.

**Der 10-Watt-Konzertlautsprecher** bringt zum brillanten Bild den guten Klang.

**Die elektronische Sendersuchautomatik** sucht und speichert bis zu 16 Programme.

**Der Allbereichstuner** für alle Empfangsbereiche und zusätzlichen Kabelfernseh-Empfang.

67 cm

Sender-  
such-  
automatik

16  
Programme



10 Watt

Strom-  
verbrauch  
75 Watt

**Der niedrige Stromverbrauch** Mit nur 75 Watt Stromverbrauch ist der BILDMEISTER nicht nur sehr wirtschaftlich, sondern auch besonders langlebig. Denn je weniger Strom gebraucht wird, desto kälter bleibt das Gerät. Und kalte Bauteile leben länger und erhöhen die Betriebssicherheit.

**Modell:**  
FC 6512 Nußbaumfarben  
FC 6514 Anthrazit (Front: Silber)  
FC 6519 Nußbaumfarben  
mit PAL-Secam-Konverter (DDR)

B x H x T in cm: 76 x 52 x 46,2



Fernbedienung für FC 651 und FC 634

## Uhrenradio ALPHA RG 241

Heimradio mit vollelektronischer Uhr, 24-Stunden-Digitalanzeige und Weckeinrichtung.

Ausgangsleistung 0,7 Watt  
2 Empfangsbereiche für UKW und MW

LED-Ziffern mit Helligkeitsregelung in zwei Stufen

Wecken durch Musik oder Summton, auch in 9-Minuten-Intervallen



Ausgangsleistung  
**0,7 Watt**

UKW  
MW

20:15  
Uhrzeit



## Uhrenradio ALPHA RG 242

Heimradio mit vollelektronischer Uhr, in besonders flacher Bauart, 24-Stunden-Digitalanzeige.

Ausgangsleistung 0,6 Watt  
2 Empfangsbereiche für UKW und MW

LED-Ziffern mit automatischer Helligkeitsregelung

Warnblinken bei Stromunterbrechung

Wecken durch Musik oder Summton, auch in 9-Minuten-Intervallen

Absolut geräuschloser Lauf  
Eingebaute Antenne für UKW und MW

Stromverbrauch nur 10 Watt

Anschlüsse: Ohrhörer/Kopfhörer

Modell: RG 242 5 Weiß  
B x H x T in cm: 22 x 5,5 x 17  
Gewicht: 1 kg

Ausgangsleistung  
**0,6 Watt**

UKW  
MW

20:15  
Uhrzeit



## Radiorecorder CLUB RM 700

Kompaktgerät mit ausgezeichneter Leistung für Netz- und Batteriebetrieb.

2 Empfangsbereiche für UKW und MW

Ausgangsleistung 2,1 Watt, durch einen Lautsprecher mit 10 cm Ø  
Cassettenteil für Normalband bis 90 min. Spielzeit

Automatische Bandaussteuerung  
Bandendabschaltung

Ausgangsleistung  
**0,6 Watt**

UKW  
MW

20:15  
Uhrzeit



STEREO

Ausgangsleistung  
**5 Watt**

2 Lautsprecher

UKW  
KW  
MW  
LW

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

Batterie



Eingebautes, hochempfindliches Kondensatormikrofon

Mithörkontrolle bei der Aufnahme mit Ohrhörer

Anschlüsse: Außenmikrofon, TA/TB/Radio, Ohrhörer/Lautsprecher

Modell: RM 700 6  
Braun (Front: Silber)  
B x H x T in cm: 33,2 x 22 x 10  
Gewicht: 2,3 kg



Ausgangsleistung  
**2,1 Watt**

UKW  
MW

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

Batterie



## Stereo-Radiorecorder CLUB RM 741

Tragbares Stereogerät hoher Leistung mit modernster Technik

Ausgangsleistung 5 Watt durch 2 Konzertlautsprecher mit je 12 cm Ø

4 Empfangsbereiche für UKW, KW, MW und LW

Feineinstellung für Kurzwelle

Cassettenteil für Normalband bis 90 min. Spielzeit

Schlummerschalter zur Abschaltung von Radio und Recorder am Bandende

Automatische Bandaussteuerung und Bandendabschaltung

Zwei eingebaute, hochempfindliche Mikrofone

Zwei LED-Anzeigen zur Kontrolle der Aufnahme und Batterie

Anschlüsse: Außenmikrofone, TA/TB/Radio, Kopfhörer, Außenlautsprecher, 9-Volt Autobatterie

Modell: RM 741 5  
Anthrazit (Front: Silber)  
B x H x T in cm: 42 x 24 x 11,4  
Gewicht: 4 kg

## Farbfernsehgeräte

|                                    | FC 651       | FC 634    |
|------------------------------------|--------------|-----------|
| <b>Ausstattung</b>                 |              |           |
| Bildröhre (cm)                     | 67<br>PIL-S4 | 51<br>PIL |
| Ablenkwinkel (Grad)                | 110          | 90        |
| Chassis                            | 100-20       | 100-20    |
| Drahtlose Fernbedienung            | IR           | IR        |
| Sendersuchautomatik/Synthesizer    | ●/–          | ●/–       |
| Programmspeicher                   | 16           | 16        |
| Allbereichs-Tuner *)               | ●            | ●         |
| Programmanzeige (LED-Ziffern)      | ●            | ●         |
| <b>Bedienung am Gerät</b>          |              |           |
| Programmwahl (Selektiv-/Folgewahl) | –/●          | –/●       |
| Sendersuchautomatik                | ●            | ●         |
| Programmspeicherung                | ●            | ●         |
| Feinabstimmung                     | ●            | ●         |
| Lautstärke                         | ●            | ●         |
| Helligkeit                         | ●            | ●         |
| Kontrast                           | ●            | ●         |
| Farbstärke                         | ●            | ●         |
| <b>Fernbedienung</b>               |              |           |
| Programmwahl                       | ●            | ●         |
| Impulstaster                       | F, H, L      | F, H, L   |
| Tonstop                            | ●            | ●         |
| Bildautomatik                      | ●            | ●         |
| Stand-by                           | ●            | ●         |

|                                 | FC 651   | FC 634   |
|---------------------------------|----------|----------|
| <b>Anschlüsse für:</b>          |          |          |
| Tonbandgerät*                   | ○        | ●        |
| Ohrhörer/Außenlautsprecher      | ●/○      | ●/●      |
| Drahtloser Infrarotkopfhörer    | ○        | ○        |
| PAL/Secam-Konverter (CCIR)-DDR  | ○        | ○        |
| VCR (Antennen-/Videoeingang)    | ●/○      | ●/○      |
| Leistungsaufn. bei 220 V~ (W)   | 75       | 75       |
| Leistungsaufn. bei Stand-by (W) | 3        | 3        |
| Tonausgangsleistung (W)         | 3,5      | 2,5      |
| Lautsprecherbelastbarkeit (W)   | 10       | 10       |
| Frontlautsprecher (cm)          | 21 x 9,5 | 21 x 9,5 |
| Gewicht (kg netto) ca.          | 35       | 23       |
| Breite (cm)                     | 76       | 59,4     |
| Höhe (cm)                       | 52       | 40,2     |
| Gesamttiefe (cm)                | 46,2     | 46,7     |

● = eingebaut  
○ = nachrüstbar  
– = nicht vorhanden

F = Farbstärke  
H = Helligkeit  
L = Lautstärke  
K = Kontrast  
LED = lichtemittierende Dioden  
IR = Infrarot

\*) Der Allbereichs-Tuner empfängt alle in Europa vorkommenden Sender, auch Kabelfernsehen. Frequenzbereiche: 46–112 MHz, 105–302 MHz, 470–860 MHz

Alle Farbfernsehgeräte sind nach den Sicherheitsvorschriften des VDE aufgebaut, tragen das VDE-Zeichen und haben das Zertifikat zur Einhaltung der Röntgenverordnung. Sie erfüllen die Störstrahlungsbestimmungen der Deutschen Bundespost und haben die FTZ-Prüfnummer Z 312 C.

## VIDEOCORD FM 204

Farbfernseh-Video-Recorder nach dem System VIDEO 2000 mit eingebautem UHF-Modulator.

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Ausstattung</b>                   |   |
| FS-Norm                              | CCIR/PAL, 625 Zeilen  |
| Videoköpfe                           | 2 rotierende, elektronisch nachgeregelter Video-Köpfe (DTF), Schrägspuraufzeichnung mit 186° Umschlingung   |
| Bandgeschwindigkeit                  | 2,44 cm/s ± 0,4%  |
| Relativgeschwindigkeit               | Videokopf/Band 5,08 m/s   |
| Sichtbare Bildauflösung              | ≥ 3 MHz (Farbe)   |
| Audio-Übertragungsbereich            | 40 bis 10 000 Hz  |
| Dynamische Rauschunterdrückung (DNS) | > 52 dB   |
| Videospur-Breite                     | 22,5 µm   |
| Spurabstand                          | 22,5 µm von Mitte zu Mitte (ohne Rasen)   |
| Tonspur-Breite                       | 0,65 mm   |
| Standbild-Wiedergabe                 | max. 10 min.  |
| Zeitlupe-Wiedergabe                  | 1/3 der Abtastgeschwindigkeit (keine Tonwiedergabe)   |
| Zeitraffer-Wiedergabe                | 3fache Abtastgeschwindigkeit (keine Tonwiedergabe)  |
| <b>Ein-/Ausgänge</b>                 |   |
| Antenneneingang                      | Koaxialbuchse B, DIN 45 325, 75 Ω asymmetrisch  |
| FS-Kanäle                            | K 2 bis K 4 (50 bis 70 MHz)<br>K 5 bis K 12 (175 bis 225 MHz)<br>K 21 bis K 68 (470 bis 860 MHz)  |
| Maximale Eingangsspannung            | < 25 mV (Synchronwert)  |
| Antennenausgang                      | Koaxialstecker S, DIN 45 325, 75 Ω asymmetrisch<br>Modulator auf UHF-Kanal 36 (591,25 MHz), abgleichbar auf die Kanäle 32 bis 43 (559,25 bis 647,25 MHz), dadurch keine Störung durch fremde Sender |
| Ausgangsspannung                     | ca. 5 mV <sub>eff.</sub> für Synchronwert an 75 Ω   |
| Mikrofoneingang                      | Eingangsspannung 0,5 bis 50 mV <sub>eff.</sub> an 47 kΩ   |
| <b>Anschlüsse</b>                    |   |
| Videofrequenter Anschluß (AV)        | an Fernsehempfänger mit Video-Buchse oder Kamera  |
| Hochfrequenter Anschluß              | an Fernsehempfänger über Antennen-Buchse  |
| Fernbedienungsanschluß               | 10polige Mehrfachbuchse zur Fernsteuerung aller Lauffunktionen über Fernregler  |
| Netzspannung                         | 220 V/50/60 Hz  |
| Leistungsaufnahme                    | max. 60 Watt  |
| Maße                                 | 59 x 17 x 32 cm   |
| Gewicht                              | 14,5 kg   |

Prospekte  
für Siemens-Radio/TV-Geräte und  
Siemens-HiFi-Systeme erhalten Sie  
beim Fachhandel oder bei Siemens,  
ZVW 15, Postfach 103,  
D-8000 München 1.



**Siemens-Radio/TV- und HiFi-Anlagen gibt es nur im Fachhandel. Ihr Fachhändler berät Sie gerne.**